お客様保管用

取扱説明書

HBB-W/D03K　HBB-W/D04K　HBB-W/D05K

T-2812110-DI

Garden Scape® Lighting

HBB-W/D03K **ガーデンアップライト1型（白/電球色）**

HBB-W/D04K **ガーデンアップライト2型（白/電球色）**

HBB-W/D05K **アクセントライトLED（白/電球色）**

※施工後は必ず施主様に取扱説明書をお渡しください。

この度は、当社の商品をご購入いただきまして誠にありがとうございます。

この説明書は、本商品の組立方法、使用方法、注意事項等について記載しています。
素敵なガーデニングライフをより一層豊かに、安全にお楽しみいただくために、本商品のご使用前に、この説明書をよくお読みいただき、内容をよく理解されてから、正しくお使いください。また、お読みになった後は、いつでも見られるところに必ず保管してください。

安全にお使いいただくために

ここに書かれた内容は、あなたや他の人への危害や損害を未然に防ぐための重要な内容です。安全にお使いいただくために、必ずお守りください。取扱説明書の内容から逸脱した行為による不具合や事故の発生については、責任を負いかねる場合がありますので、あらかじめご了承ください。

⚠ **警告**　誤った取り扱いをすると、死亡または重傷を負う可能性が想定される内容です。

⚠ **注意**　誤った取り扱いをすると、軽傷を負う可能性や物的損害の発生が想定される内容です。

この器具は屋外用照明器具です。ただし冠水の恐れのある場所、くぼ地など水のたまる場所、腐食性ガスの発生する場所、振動や衝撃の多い場所では使用しないでください。浸水による火災、感電、不点灯などの故障の原因となります。

⚠ 警告

- 禁止：布や紙等、燃えやすいものをかぶせないでください。
- 禁止：金属やゴミを差し込まないでください。（器具のすき間やソケット部へ、ヘアピンや針金、可燃物等を差し込まないでください）
- 禁止：器具、ランプを水洗いしないでください。
- 禁止：電源コードが傷んだ状態では使用しないでください。
- 強制：異常時は電源スイッチを切ってください。（煙がでたり、異臭がしたら、すぐスイッチを切ってください）
- 分解禁止：お客様自身での分解、改造はしないでください。
- 注意：台風や強風等の場合、事前に器具の点検、補強等適切な処置をしてください。

⚠ ご注意

禁止
- この商品は電気製品であり永久には使用できません
- この商品を施工する場合はメンテナンスを考慮した施工を行ってください。
- 専用DCトランス以外の電源は使用しないでください。
- 点灯時40℃以上になる環境下では使用しないでください。
- 使用環境が60℃以上になる場所では使用しないでください。
- 強い振動、衝撃のある場所で使わないでください。
- 使用ライトの合計ワット数が専用DCトランスの容量を超えないようにしてください。
- 引火する危険のある場所で使わないでください。
- コードを無理に引っ張らないでください。
- LEDに塗料を塗らないでください。
- 給湯器、空調機器の排気が直接商品に当たらないように施工してください。

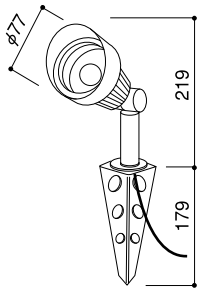
禁止
- LEDタイプの商品は、光源が交換できないものがありますのでご了承ください。
- 殺虫剤や苛性ソーダ、強塩酸などの強い薬品を商品に噴射しないでください。
- 使用済みLEDは不用意に割らないでください。
- お子様の遊具等、目的以外の使用は絶対にしなでください。
- 無理な荷重をかけないでください。
- 海岸地帯など塩害が起こりやすい場所では、発錆や腐食による不具合が発生する可能性がありますので使用しないでください。

強制
- **ライト、コードを水等の液体につけないでください。**
- **各部品のとがった部分で手等を傷つけないでください。**
- **長期間使わないときは電源を切ってください。**
- **商品が破損した場合は、すぐに施工店にご連絡ください。破損したままで使用していると事故の原因となります。**
- **水勾配などを考慮し、水没しないように施工してください。**

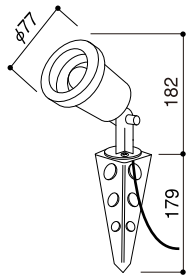
1 商品寸法図

コード長：約300mm　付属品：電球
白（＋）、黒（－）　単位（約）mm

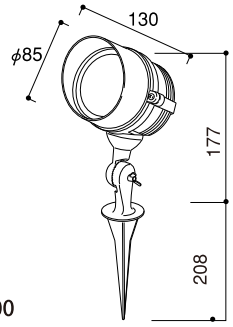
HBB-W/D03K
ガーデンアップライト1型



HBB-W/D04K
ガーデンアップライト2型



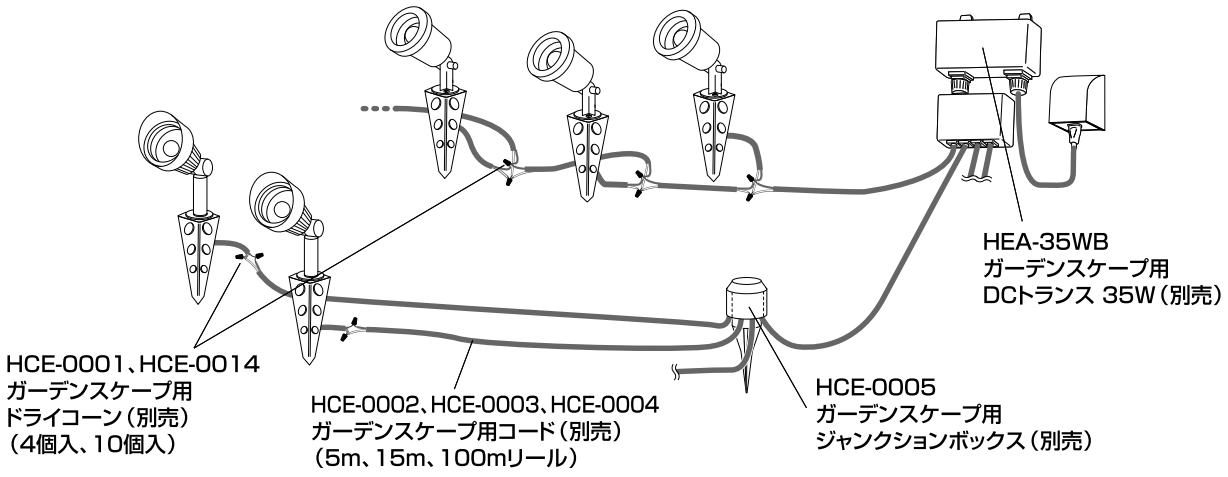
HBB-W/D05K
アクセントライトLED



コード長：約600

2 施工イメージ

※ご使用の際には、別売の専用DCトランス、ガーデンスケープ用コード、ドライコーンが必要になります。

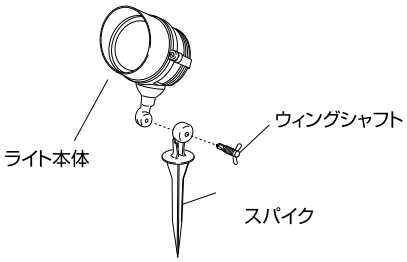


3 組み立て方法

※ご使用の際には、別売の専用DCトランス、
ガーデンスケープ用コード、ドライコーンが必要になります。

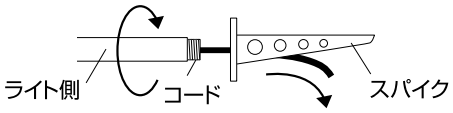
❶ ライトを組み立てます　(HBB-W/D05Kの場合)

電球を取り付けます。（5お手入れ時のご注意「◆電球の取り替え」参照）
ライト本体とスパイクを使用角度に合わせてウイングシャフトで固定します。（固定する際には、スパイク上部の溝からコードが出るようにしてください）最後にウイングシャフトをしっかり締めてください。



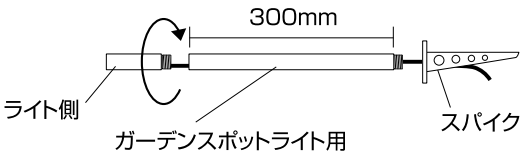
❷ ライトを組み立てます　(HBB-W/D03K、W/D04Kの場合)

ライトとスパイクを固定します。コードがスパイクから
出るようにして、ライトとスパイクを固定します。



❸ ガーデンスポットライト用ポール（別売）を使用する場合

ライトとガーデンスポットライト用ポール（別売）を固定し、
❷の手順でスパイクを固定してください。



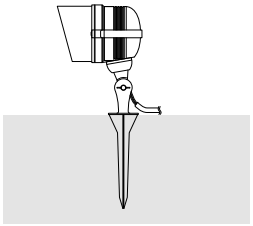
ガーデンスポットライト用
ポール（別売）
※ポールを使用することで積雪や、植栽が
多い場所でも使用できます。

4 施工方法

※ご使用の際には、別売の専用DCトランス、ガーデンスケープ用コード、ドライコーンが必要になります。

1 スパイクを挿し込み固定します

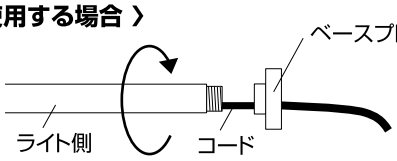
地面が硬い場合は、スコップ等で地面をほぐし、スパイクを挿し込んでください。無理に挿し込むと商品が破損する恐れがあります。



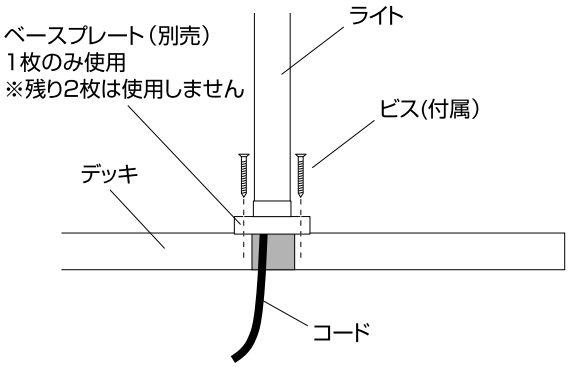
2 スパイクが挿せない所への固定にはベースプレート（別売）を使用します

(HBB-W/D03K、W/D04Kのみ対応)

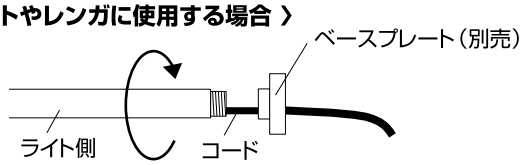
〈 デッキに使用する場合 〉



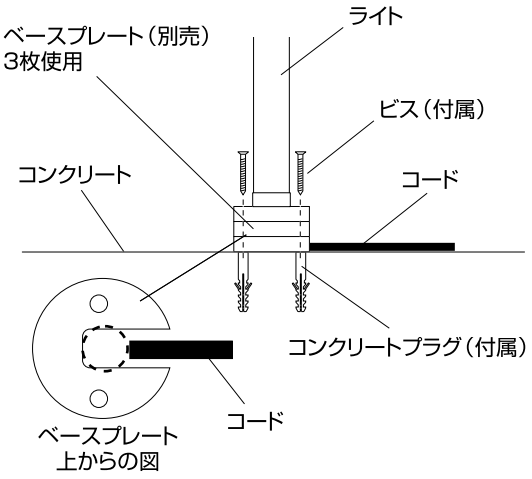
3枚の中のネジ山付き1枚をスパイクの代わりにライトと固定します。あらかじめデッキにはライトのコードを通す穴（φ7.5mm)をあけておきます。ベースプレートを接続したライトを付属のビスでデッキに固定します。



〈 コンクリートやレンガに使用する場合 〉



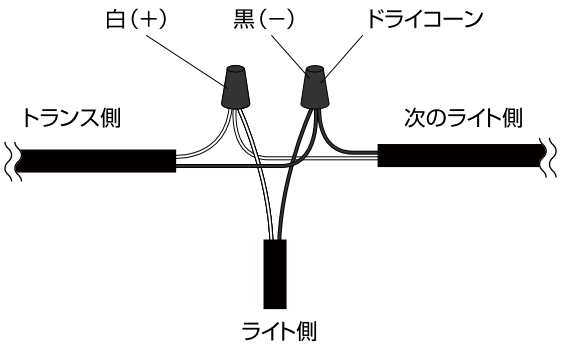
ベースプレート（別売）は3枚で1つです。3枚の中のネジ山付き1枚をスパイクの代わりにライトと固定します。
あらかじめコンクリート用ドリルで下穴をあけておきます。
ベースプレートを接続したライトを付属のコンクリートプラグ（付属）とビス（付属）を使い、残りのベースプレート2枚を重ねて固定します。重ねる際には、片側からコードを逃がせるように重ねて固定してください。



3 ライトのコードとガーデンスケープ用コード（別売）をドライコーン（別売）を使って接続します

トランス側のコード、ライト側からのコード、次のライト側へのコードの先端をドライコーン取扱説明書に従い露出させて接続してください。接続作業が終了したらコードを目立たないようにしまい完成です。

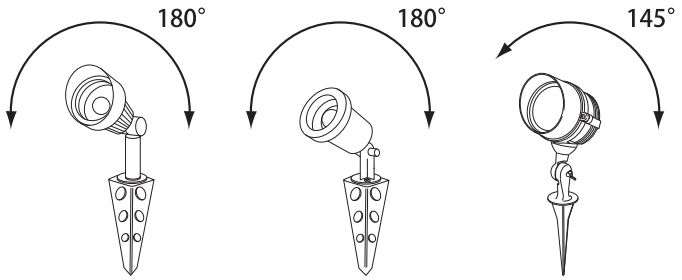
※接続する際は、必ず白（＋）同士、黒（－）同士で接続してください。
※ドライコーン（別売）は一度使用すると、二度目は使用できません。必ずドライコーン取扱説明書をよく読み接続作業を行ってください。
※接続部分、コードは地中埋設可能です。
※コンクリート、モルタルなどへの直埋めは絶対にしないでください。メンテナンスができない状態は避けてください。



5 ライトの角度調整方法

角度調整用つまみを緩めたり閉めたりすることで角度を調整することが出来ます。

※商品を過度に曲げると、断線の恐れがありますのでご注意ください。
※角度を調整する時は、電源を抜いて商品を冷ました状態で行ってください。



6 お手入れ時のご注意

◆日常のお手入れ

汚れが少ない場合は、水に濡らした毛先の柔らかい布やタオル等でふいた後、乾いた布で水分をふき取ってください。また、汚れがひどい場合には、中性洗剤を水で薄めたものを使用し、必ず洗剤が残らないように水に濡らした毛先の柔らかい布やタオルなどでふいた後、乾いた布で水分をふき取ってください。（シンナー等の溶剤は使用しないでください）

◆電球の取り替え

電球の取り替えは、必ず電源を切り、最低10分間放置した後で行ってください。やけどの恐れがあります。
交換球は当社専用のものを必ずご使用ください。

HBB-W/D03K　HBB-W/D04K
1.レンズカバーを逆時計方向に回して外します。 2.電球はまっすぐに引っ張るとソケットから外れます。 3.電球を取り替え、上記の逆順で組み立てます。 HEC-003、005(LED球〈MR-16〉)

HBB-W/D05K
1.ランプヘッド両サイドのネジを外します。 2.レンズカバーを外し、電球とソケットを見えるようにします。 3.電球を取り替え、上記の逆順で組み立てます。 HEC-003、005(LED球〈MR-16〉)

※カバーを外す際、ガラス、パッキンも同時に外れます。
　ガラスの破損、パッキンの損失には注意してください。
※カバー、ガラス、パッキンの順番で組み立ててください。

7 故障かなと思ったらご確認ください

●LEDが点灯しない時は、以下の点を参考にお調べください。
　○コードが正常に接続されているか。
　○トランスが正常に作動しているか。
●その他の故障の時は電源を切り、販売店、当社へご相談ください。
●品番、品名、LEDの種類は取扱説明書またはパッケージをご確認ください。

8 廃棄について

●ご不要になった商品は、地域の条例にしたがって正しく処分してください。

9 仕様

品　番	材　質	コード長	入力電圧	規　格	消費電力	外形寸法（mm）	重量（kg）
HBB-W/D03K	アルミ	600mm	DC12V	LED3W球（MR-16）	白/2.8W 電球色/2.8W	W77×D148×H170	0.57
HBB-W/D04K					白/2.8W 電球色/2.8W	W77×D122×H155	0.57
HBB-W/D05K					白/2.8W 電球色/2.8W	W85×D85×H177	0.43

◆部品の形状、仕様等が出荷時期によって、予告なく変更される場合があります。ご了承ください。

HBB-W/D03K　HBB-W/D04K　HBB-W/D05K

保証書

■保証期間 より1年間有効	■品番
■ご住所（〒　　）	■お名前
■TEL. （　　）	■販売店名

《保証規定》

Ⅰ 保証の範囲

1.取扱説明書に記載された正常な状態で、保証期間中に万一故障を起こした場合、無償にて修理、もしくは交換をいたします。
2.この保証は前面に記載された商品について、日本国内に限り通用いたします。

Ⅱ 保証の条件

次に該当する場合は、保証期間（お買い上げ日より1年間）であっても実費にて修理を申し受けることがあります。
1.取扱説明書とは異なった施工、取り扱い、不当な修理、改造を受けた商品の故障。お客様もしくは第三者の故意、不注意による損傷に起因する故障。
2.不可抗力（台風等天災、地変、地盤沈下、火災、爆発、落雷、異常電圧など）による破損。
3.本来の使用目的以外の用途に使用されたもの。
4.基礎工事および電気工事などの一次工事に起因するもの。
5.施工上の不備に起因する故障や不具合。
6.日本国内以外での使用による故障や不具合。
7.1～6に該当する故障や不具合における施工費用。
8.お買い上げ日、販売店名の記入、押印のない場合。また本書の提示がない場合。

◆お読みになった後はいつでも見られるところに必ず保管してください。

MADE IN CHINA（ガーデンアップライト）
MADE IN TAIWAN（アクセントライト）

株式会社タカショー
本社 〒642-0017
和歌山県海南市南赤坂20-1
TEL. 073-482-4128（代）
FAX. 073-486-2560（代）

お客様サービスセンター
通話料無料 0120-51-4128（こい よいにわ）
受付時間/月～金　AM9:00～PM5:00
（土、日、祭日、GW、夏期・冬期休暇を除く）

商品についての技術的なお問い合わせ専用ダイヤル
タカショーデジテック テクニカルサポートデスク
TEL. 073-482-2424（代）
受付時間/月～金　AM9:00～PM5:00
（土、日、祭日、GW、夏期・冬期休暇を除く）